

you can  
**Canon**

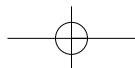
## CR-180

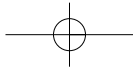
Escáner de cheques

*Escaneado de cheques rápido y fiable  
en una unidad compacta*



SOCIO OFICIAL





## Escanee cheques de forma rápida y sencilla

Le presentamos el nuevo líder en eficiencia del mercado: el CR-180 de Canon. Este escáner de cheques de sobremesa, con una producción de 180 cheques por minuto, supera en rendimiento a cualquier escáner de su clase. Además, su exclusivo diseño “todo en uno” multiplica su eficiencia: ejecuta cinco pasos clave<sup>2</sup> de forma rápida en un solo proceso. La reputada tecnología de escaneado de Canon garantiza un rendimiento constante e inmejorable del CR-180.

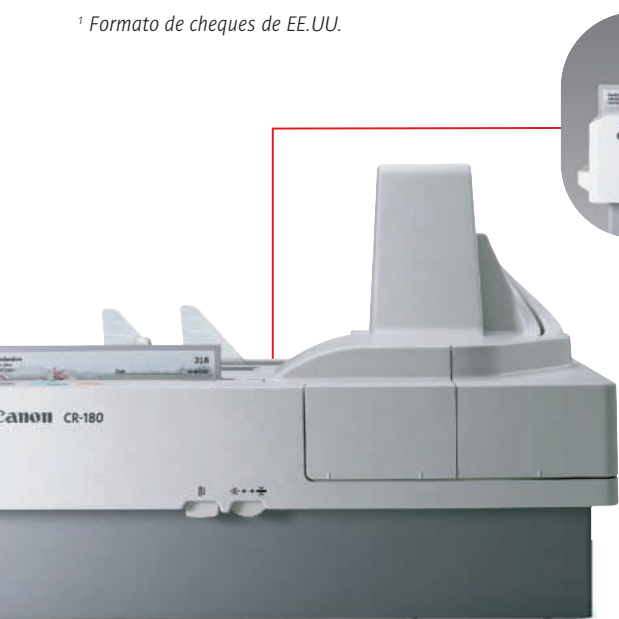
<sup>2</sup> Alineamiento de pilas, lectura de MICR, impresión de endosos, escaneado y clasificación.

## Rapidez y fiabilidad

### ESCANEO DE CHEQUES A GRAN VELOCIDAD

El CR-180, que escanea a doble cara hasta 180 cheques por minuto<sup>1</sup>, llega a doblar en velocidad a otros escáneres de cheques compactos. Hay cinco tipos de escaneado para elegir dentro de los modos blanco y negro y escala de grises, así como cuatro niveles de resolución (hasta 240 x 240 ppp). Antes de empezar a escanear, podrá cargar hasta 200 cheques de una vez en la bandeja de alimentación.

<sup>1</sup> Formato de cheques de EE.UU.



### ALINEAR



### EMPEZAR

### LECTURA PRECISA DE LA MICR

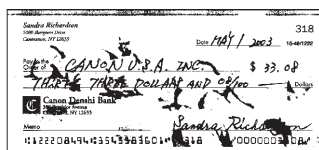
El CR-180 lee la línea MICR con un lector magnético Canon de alta precisión, y también lo puede hacer simultáneamente con un programa de OCR. Además, el software Scanning Utility le permite guardar los datos de la MICR de varias maneras: como nombre de archivo de una imagen, en una etiqueta de archivo TIFF o en un archivo de registro de referencia.

### MEJORA AVANZADA DEL TEXTO

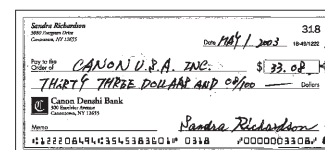
Este modo de escaneado permite obtener resultados en blanco y negro más nítidos cuando los cheques tienen el fondo ligeramente coloreado o con ilustraciones. Con el modo normal, este tipo de elementos decorativos puede producir escaneados en los que la información importante quede oscurecida. La exclusiva tecnología de procesamiento de imágenes de Canon, en cambio, detecta el texto de la página y lo realza para facilitar su legibilidad.

### ALIMENTACIÓN DE DOCUMENTOS FLUIDA

Una alimentación de documentos fiable es fundamental para llevar a cabo un trabajo eficiente. Y es aquí donde la experiencia de Canon en el sector de los escáneres de documentos marca la diferencia. El CR-180 permite ajustar el mecanismo de alimentación para adaptarlo al grosor de los documentos, lo que garantiza una entrada fluida de las hojas en el escáner. También se pueden introducir formularios duplicados desactivando el mecanismo de separación del papel.



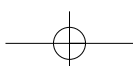
SIN mejora avanzada del texto

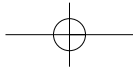


CON mejora avanzada del texto

### DETECCIÓN DE ALIMENTACIÓN DOBLE

Si dos cheques entran a la vez en el escáner, recibirá un aviso al instante. El CR-180 se puede configurar de tal forma que detecte la alimentación doble, tanto por el grosor del documento como por la longitud.





## Total comodidad

### ALINEADOR INCORPORADO

La pila de cheques situada en la bandeja de alimentación se puede alinear antes del escaneado para asegurar una lectura exacta de la MICR. Dado que CR-180 ya incorpora este accesorio para empujar y alinear los cheques, no necesitará ninguna unidad específica para esta tarea, una circunstancia que le ahorra tiempo y molestias.

### IMPRINTER INCORPORADO

La información de endoso se puede imprimir en el reverso de los cheques mientras éstos pasan por el escáner. La longitud máxima es de 48 caracteres.



#### ALIMENTAR



#### TERMINAR



### DOCUMENTOS MÁS GRANDES

Aunque su función principal es el escaneado de cheques, el CR-180 también puede producir escaneados rápidos de papeles más grandes. Estos documentos pueden tener un tamaño máximo de 11,8 x 23 cm. Una bandeja de salida extensible se ocupa del tamaño extra.



### MANTENIMIENTO FÁCIL

El CR-180 se abre por un lateral, de modo que es muy fácil sustituir el cartucho de tinta del imprinter, solucionar los atascos de papel o realizar tareas de mantenimiento, como la limpieza del cristal de escaneado o los rodillos del sistema de alimentación.

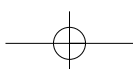


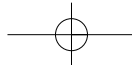
### DOS RANURAS DE SALIDA

El CR-180 le permite clasificar los cheques escaneados en dos ranuras de salida, según la información impresa en la línea MICR. Por ejemplo, se pueden crear pilas distintas en función de los códigos de banco. Cada ranura de salida tiene capacidad para 200 cheques.

### SOFTWARE INCLUIDO

El software de aplicación Scanning Utility de Canon permite escanear, guardar archivos, visualizar imágenes e imprimir, entre otras muchas funciones. El controlador ISIS/TWAIN viene incluido, y hay un kit de desarrollo de software preparado para personalizar el funcionamiento del escáner.





## Especificaciones del escáner de cheques CR-180

Tipo	Escáner de imágenes en color con alimentador de hojas.	Interfaz	SCSI-III, USB 2.0 de alta velocidad.
Alimentación de documentos	Alimentador automático incorporado.	Software incluido	Controlador ISIS/TWAIN y Scanning Utility de Canon.
Tamaño de los documentos	Altura: 60 - 118 mm, longitud: 120 - 230 mm.	Otras funciones	Eliminación del color, detección automática del tamaño de página, detección de alimentación doble, mejora del relieve.
Grosor de los documentos	0,08 - 0,20 mm, peso: 60 - 120 g/m <sup>2</sup> .	Requisitos eléctricos	CA de 120 V (60 Hz) o CA de 220-240 V (50/60 Hz).
Capacidad bandeja alimentación	Altura máx. de la pila: 20 mm (aprox. 200 hojas o menos, peso del papel: 60 - 120 g/m <sup>2</sup> ).	Consumo de energía	35 W en funcionamiento; 12 W o menos en reposo; aprox. 6,6 W en modo de ahorro de energía.
Ranuras de clasificación	2 ranuras de salida (pila de 20 mm en cada ranura).	Entorno de funcionamiento	10 - 32,5 °C (50 - 90 °F); 20 - 80 % humedad relativa.
Elemento de escaneado	Sensor de imagen de contacto (CMOS).	Dimensiones (An x P x Al)	399 x 242 x 271 mm con la bandeja de salida extensible cerrada.
Fuente de iluminación	Conjunto de LED RGB (rojo, verde y azul) y LED blancos.	Peso	6,3 kg aprox.
Modos de escaneado	Resolución de la imagen de salida (ppp): 240 x 240, 200 x 200, 150 x 150 y 100 x 100. Blanco y negro: Binario, difusión de errores, mejora avanzada del texto (a una y dos caras en cada modo). Escala de grises: 256 niveles, 16 niveles (a una y dos caras).	<p>No pueden utilizarse documentos impresos en papel carbón o papel sensible a la presión. Las velocidades de escaneado facilitadas en este documento se han obtenido en ordenadores con las especificaciones siguientes: CPU: Intel Celeron a 733 MHz o superior. RAM: 256 Mb o superior. 400 Mb (o superior) de espacio libre en el disco duro.</p>	
Velocidad de escaneado	Cheques de EE.UU.: 180 cheques por minuto.		

™ Todos los nombres de empresas y/o productos son marcas comerciales y/o registradas de sus respectivos fabricantes en sus mercados y/o países. Especificaciones sujetas a cambios sin previo aviso.

you can  
**Canon**



**Canon Electronics Inc.**  
1248, Shimokagemori, Chichibu-shi, Saitama  
369-1892, Japan  
[www.canon-elec.co.jp](http://www.canon-elec.co.jp)

Europe, Africa and Middle East  
**Canon Europa N.V.**  
P.O. Box 2262, 1180 EG Amstelveen,  
the Netherlands  
[www.canon-europe.com](http://www.canon-europe.com)

Spanish Edition 0040W423  
© Canon Europa N.V., 2003 (1003)

**Canon España, S.A.**  
C/Joaquín Costa, 41  
28002 Madrid  
Tlf: (91) 538 45 00  
Fax (91) 411 41 76

Para más información  
llame a nuestra línea directa

